



## Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Řízení jalového výkonu v obnovitelných zdrojích připojených do distribuční sítě		
Student:	Tomáš KANTA	Std. číslo:	E17B0023P
Oponent:	Ing. Milan Bělík		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	20
Odborná úroveň práce	50	45
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	12
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	8

### Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Student se ve svojí bakalářské práci zabývá zajímavým a aktuálním tématem regulace obnovitelných zdrojů připojovaných do distribuční soustavy. V první části textu se student zabývá teoretickým rozbohem aktuální situace v ČR. Druhá část, kterou považuji za nejvíce přínosnou, demonstruje řešení konkrétního případu připojení FVE o výkonu 2,2 MW do DS. Práce je po formální stránce přehledně a uceleně uspořádaná, v textu se vyskytují pouze drobné chyby a překlepy. Kvalita některých obrázků by mohla být lepší (např. 4.3). Práci doporučuji k obhajobě.

### Dotazy oponenta k práci:

Ve svojí práci se zabýváte připojením FVE. Jaký je Váš názor na aktuální situaci ohledně budování nových FVE v ČR?  
Vysvětlete pojem RoCoF.

Bakalářskou práci hodnotím klasifikací **výborně** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 8.7.2020

.....  
podpis oponenta práce